

CE认证测试什么项目？CE认证的办理流程

产品名称	CE认证测试什么项目？CE认证的办理流程
公司名称	深圳万检通科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道三围社区航空路36号华盛泰D栋3F
联系电话	18475566309 18475566309

产品详情

在欧盟市场“CE”标志属强制性认证标志，不论是欧盟内部企业生产的产品，还是其他国家生产的产品，要想在欧盟市场上自由流通，就必须加贴“CE”标志，所以想让产品出口欧盟企业是必须要办理CE认证的。欧盟CE认证包含哪些内容？CE认证有哪些检测项目呢？下面小编给大家讲解一下。

一、CE认证包含的内容

要想知道CE认证包含哪些内容,首先要知道哪些产品需要做CE认证，CE认证的产品范围如下：

- 1、信息类产品：电脑周边与及相关信息处理设备;
- 2、音视频类：如电视、音响等声音、视频播放器等相关电子产品;
- 3、灯具类：如灯泡、灯管、筒灯等各种LED/非LED灯;
- 4、家电类：冰箱、空调、洗衣机等各种家用电器;
- 5、机械类产品：大小型机械;
- 6、仪器设备类产品：万用表等相关测试仪器类产品

二、EMC，LVD，RED这三个指令的常见检测项目。

- 1、EMC检测项目：传导骚扰、辐射骚扰、静电放电抗扰度、射频电磁场辐射抗扰度、电快速瞬变脉冲群抗扰度、浪涌(冲击)抗扰度、射频场感应的传导抗扰度、工频磁场抗扰度、电压暂降、短时中断和电压变化抗扰度、谐波电流、电压波动和闪烁。
- 2、LVD检测项目：工作电压的判定、球压试验、电气间隙，爬电距离、材料类别及相比电痕化指数试验

、潮态处理、抗电强度试验、来自外部电路的瞬态电压防护、外部电路到地的隔离、断开连接后的电容放电防护、接地电阻、可接触电压，接触电流及保护导体电流、正常及异常工作条件下的防火、设备稳定性、支撑物的冲击测试、热塑性材料温度稳定性测试、热灼伤、激光辐射防护、过载测试、耐久性测试、泄漏电流、导电部分的防护措施、防火测试、机械强度测试。

3、RED检测项目：射频输出功率,功率频谱密度,工作周期,发射序列,发射差距,累计发送时间,频率占用和跳频序列,跳频频率分离,媒体利用,自我调整性,占据频道带宽,(发射状态)在OOB状态,(发射状态)杂散发射,(接收状态)杂散发射,接收阻塞,地理定位功能。